

DE DUURZAME PRAATJES

CO₂-Prestatieladder

Bij Aannemingsbedrijf Haafkes vinden wij duurzaamheid belangrijk, daarom werken we nu met de CO₂-Prestatieladder. Dit CO₂-managementsysteem zorgt ervoor dat we jaarlijks worden getoetst op onze ambities, verlaging van CO₂-uitstoot en continue op zoek zijn naar verbetering.

De CO₂-Prestatieladder is een CO₂-managementsysteem dat bestaat uit 5 niveaus. Tot en met niveau 3 gaat een organisatie aan de slag met de uitstoot van de eigen organisatie (en alle projecten). Vanaf niveau 4 en 5 wordt er ook werk gemaakt van de CO₂-uitstoot in de keten en sector. Een gecertificeerde organisatie voldoet op een bepaald niveau (en alle onderliggende niveaus) aan de eisen van de CO₂-Prestatieladder. Deze eisen komen voort uit vier invalshoeken:

- A- Inzicht: Het bepalen van de energiestromen en de CO₂-footprint;
- B- Reductie: het ontwikkelen van ambitieuze doelstellingen voor CO₂-reductie;
- C- Transparantie: Structurele communicatie over het CO₂-beleid;
- D- Participatie: Deelname aan initiatieven in de sector op het gebied van CO₂-reductie.

Ons energiebeleid

In 2022 is Aannemingsbedrijf Haafkes begonnen met het in kaart brengen van de CO₂-footprint met als achterliggend doel om deze te reduceren. De reductie wordt gerealiseerd door middel van het reductiesysteem conform CO₂-Prestatieladder 3.1. In dit bericht komen de onderdelen inzicht, reductie, communicatie en deelname aan initiatieven naar voren.

Energieverbruik 2023-1

2 keer per jaar worden de emissies in kaart gebracht om zicht te krijgen op de CO₂-footprint. Doordat de uitstoot overzichtelijk wordt, kunnen er doelstellingen worden opgesteld om vastgestelde reductie hoeveelheden te behalen. Zo is in het jaar 2023-1 in totaal voor 214,8 ton aan CO₂ uitgestoten waarvan 187,6 ton in scope 1 en 21,9 ton in scope 2.

DE DUURZAME PRAATJES

| Overzicht CO ₂ -emissies, gehele organisatie | | | 2023 Half jaar | |
|--|--------|----------------|---|---------------------------------|
| Type emissiestroom scope 1 | Aantal | Eenheid | Conversiefactor (g CO ₂ per eenheid) | Uitstoot (ton CO ₂) |
| Aardgasverbruik | 11.908 | m ³ | 2.079 | 24,8 |
| Brandstofverbruik wagenpark - diesel | 30.129 | liter | 3.256 | 98,1 |
| Brandstofverbruik wagenpark - benzine | 22.868 | liter | 2.821 | 64,5 |
| Totaal scope 1: | | | | 187,4 |
| Type emissiestroom scope 2 | Aantal | Eenheid | Conversiefactor (g CO ₂ per eenheid) | Uitstoot (ton CO ₂) |
| Elektriciteitsverbruik - grijze stroom | 46.200 | kWh | 456 | 21,1 |
| Elektriciteitsverbruik - groene stroom | 9.225 | kWh | 0 | 0 |
| Elektriciteitsverbruik - wagens | 1.873 | kWh | 456 | 0,9 |
| Totaal scope 2: | | | | 21,9 |
| Type emissiestroom business travel | Aantal | Eenheid | Conversiefactor (g CO ₂ per eenheid) | Uitstoot (ton CO ₂) |
| Gedeclareerde kilometers | 28.363 | km | 193 | 5,5 |
| Totaal bt: | | | | 5,5 |
| Totale emissies scope 1, 2 & business travel: | | | | 214,8 |

Tabel 1: CO₂-footprint 2023-1

Scope 1 en 2 doelstellingen

Aannemingsbedrijf Haafkes wil in 2026 ten opzichte van 2022 26% minder CO₂ uitstoten, deze doelstelling is absoluut.

Nader gespecificeerd voor scope 1 & 2 zijn de doelstellingen voor 2025 als volgt:

- Scope 1: 10%
- Scope 2: 100%

Deze doelstelling is gerelateerd aan fte en omzet.

DE DUURZAME PRAATJES

Belangrijkste CO₂-Maatregelen

Vanaf 2022 hebben wij als doel om onderzoek uit te voeren of te investeren in de volgende maatregelen:

- Klimaatinstallatie jaarlijks opnieuw instellen
- Onderzoek naar warmtepomp (Goor/Deventer)
- (deels)isoleren gevels kantoor Goor
- Isoleren dak werkplaats Goor
- Verduurzamen pand Deventer
- Inkoopbeleid bepalen (visie wagenpark)
- Bijhouden verbruik en kilometerstanden per auto/machine
- Toepassen van biodiesel uit afgewerkte oliën (HVO)
- Samen rijden naar projectlocatie (carpoolen)
- Busjes/aanhangers niet onnodig beladen
- Banden op de juiste spanning
- Medewerkers op cursus 'het nieuwe rijden'
- Aanschaf laadpalen Goor (4 stuks)
- Overstap naar 100% Nederlandse groene stroom
- Nieuwe zonwering in Goor
- LED verlichting toepassen bij vervangen reguliere verlichting
- Plaatsen van zonnepanelen
- Toepassen van video en-of teleconferencing
- Toolbox meetings
- Elk project starten met startwerk-instructie om maatregelen te bepalen
- Informeren bij leveranciers naar duurzaamheid geleverde producten
- Transporteur kiezen op duurzaamheid vervoer
- Verbeteren logistieke planning (combineren van ritten)

DE DUURZAME PRAATJES

Individuele bijdrage

Wij vragen aan jou als medewerker ook een individuele bijdrage te leveren aan de reductie van de CO₂-uitstoot. Enkele mogelijkheden om bij te dragen:

- ✓ Zuinig rijden een essentieel punt om brandstof te besparen. Door tijdig te schakelen en te anticiperen op het verkeer daalt het verbruik van brandstof.
- ✓ Bandenspanning kan tevens een belangrijk onderdeel zijn om brandstof te besparen. Controleer daarom maandelijks of in ieder geval 3 maandelijks de bandenspanning.

Wij vragen van iedere medewerker mee te denken om onze CO₂-uitstoot nog verder te verlagen. Zo zetten we ons samen in om onze nieuwe CO₂-reductiedoelstelling te behalen. Heb je zelf een idee? Laat graag van je horen!